

| Marque/modèle | | Hoval RoofVent® RP | | | Unité |
|---|------------------------------------|--|------|------|----------|
| | | 6-P | 9-P | 9-Q | |
| Type | | UVNR, UVDF | | | – |
| Servomoteur | | Régulation de la vitesse | | | – |
| Système à récupération de chaleur | | autre | | | – |
| Coefficient de récupération de chaleur du système ($\eta_{t, UVNR}$) | | 77 | 77 | 78 | % |
| Débit nominal d'air (q_{nom}) | | 1.53 | 2.22 | 2.22 | m³/s |
| Puissance électrique effective à l'entrée (P) | | 2.27 | 3.61 | 3.61 | kW |
| Puissance spécifique du ventilateur (SVL_{int}) | | 920 | 940 | 940 | W/(m³/s) |
| Vitesse d'entrée | | 2.69 | 2.98 | 2.98 | m/s |
| Pression externe nominale ($\Delta p_{s, ext}$) | Air pulsé | 150 | 270 | 270 | Pa |
| | Air extrait | 190 | 300 | 300 | |
| Pertes de charges internes dues aux composants ($\Delta p_{s, int}$) | Air neuf/Air pulsé | 260 | 288 | 288 | Pa |
| | Air extrait/Air évacué | 300 | 316 | 316 | |
| Efficacité de la pression statique des ventilateurs (η_{fan}) conformément au règlement (UE) N° 327/2011 | | 62 | 63 | 63 | % |
| Taux de fuite d'air maximum | externe | 0.45 | 0.25 | 0.25 | % |
| | interne | 1.5 | 1.2 | 1.2 | |
| Classe d'énergie des filtres (classe selon ISO 16890, différence de pression finale) | Air pulsé ePM ₁ 55 % | 250 | 250 | 250 | – |
| | Air extrait ePM ₁₀ 65 % | 350 | 350 | 350 | |
| Voyant d'avertissement du filtre optique | | Affichage sur l'élément de commande | | | – |
| Niveau de puissance sonore du caisson (L_{WA}) | | 73 | 73 | 73 | dB(A) |
| Consignes de démontage | | Les appareils n'étant plus en état de fonctionner doivent être démontés par une entreprise spécialisée et mis au rebut dans des points de collecte appropriés. | | | – |
| Contact | | Hoval Aktiengesellschaft Austrasse 70, 9490 Vaduz, Liechtenstein www.hoval.com | | | |

Informations produit conformément au règlement (UE) 1253/2014, article 4 alinéa 2